

CARGO  
CARGO

# MAXEN



 **TATA DAEWOO**



[www.tata-daewoo.com](http://www.tata-daewoo.com)

제조 전라북도 군산시 동장산로 172 (소룡동) 타타대우상용차(주)  
판매 서울특별시 마포구 성암로 179 (한샘상암빌딩, 14층) 타타대우상용차판매(주)  
고객센터 080-7282-825 판매 대표전화 02-2166-3600

 **TATA DAEWOO**

## 우리의 가치

타타대우상용차는 지난 30여 년간 대한민국 상용차 산업의 중심에서 성장했습니다. 산업의 성장과 위기 속에서 우리는 고객과 함께 새로운 시장을 개척해 나아가며 인생트럭으로서 우리의 가치와 사명을 증명해 오고 있습니다.

## 휴머니즘

우리가 '인생트럭' 즉, 트럭의 '휴머니즘'을 강조하는 이유는 트럭은 단순한 차량이 아니기 때문입니다. 고객의 인생을 책임지는 생계 수단이자, 고객과 함께 묵묵히 달리는 동반자이기도 한 트럭. 그 철의 심장에서 우리는 '휴머니즘'을 발견합니다.

## 낮은 유지 보수 비용 (Low TCO)

고객의 TCO(Total Cost of Ownership)를 낮추는 것은 우리의 사명입니다. 트럭커의 관점에서 운전은 편하고, 고장은 덜 나면서, 유지비까지 저렴한 트럭을 만들기 위해 우리는 가능한 모든 역량을 투입하고 있습니다.

## 인생트럭 철학

우리는 늘 고객과 함께합니다. 우리가 제품을 생산할 수 있는 이유도 고객이 우리와 함께하기 때문입니다. 우리에게 트럭은 고객과의 매개체이자 메신저입니다. 인생트럭에 입각하여 고객과 시장을 잘 이해한 메신저를 개발하는 것, 그것이 곧 우리의 브랜드 철학입니다.

우리는 고객의 소리를 듣습니다.  
그리고 고객의 마음을 움직입니다.

우리는 트럭커입니다. 국내 유일의 상용차 전문기업으로서 더 많이 믿고, 더 오래 달릴 수 있는 인생트럭을 만들기 위해 오늘도 심혈을 기울입니다.

인생트럭





INNOVATIVE DESIGN  
새로운 디자인



HIGH PERFORMANCE  
검증된 최신 기술 엔진



CUTTING EDGE TECHNOLOGY  
Connected Car 서비스

MAXEN의

## 새로운 디자인

### The Wing Of Win Design

맥센(MAXEN)은 하늘 위의 최상위 포식자인 독수리를 모티브로 상용차 시장에 혁신적인 디자인을 선보입니다.

Wing Of Win Grille은 독수리의 날개를 형상화하여 더욱 향상된 공기 역학적인 디자인과 고효율 드라이빙을 위한 최적의 퍼포먼스를 발휘합니다.

MAXEN의

## 강력한 퍼포먼스

### The Maximum Energy Performance

맥센(MAXEN)은 오랜 시간 검증된 엔진과 변속기를 적용했습니다.

변화하는 상용차 시장에서 최고의 만족을 드리기 위해 최신 기술의 엔진과 우수한 파워, 편의성을 갖춘 변속기 그리고 최첨단 안전사양까지 탑재한 맥센은 고객에게 언제나 최고의 퍼포먼스를 선사합니다.

MAXEN의

## 최신 커넥티드 카 서비스

### Connected Car Service

맥센(MAXEN)은 시대에 발맞춘 최첨단 커넥티드 카 서비스를 제공합니다.

새롭게 선보이는 센링크(XENLINK) 시스템의 모바일 차량 관리를 통해 운행 효율은 더욱 높이고, 차량 관리 시간은 더욱 단축할 수 있습니다.

이를 통해 맥센은 최상의 수익 창출로 고객 여러분께 보답할 것입니다.



Carry anything anywhere

맥센이 가지 못 할 곳, 나르지 못 할 것은 없다.

맥센은 고객의 필요에 따라 무엇이든 또 어디든지 가뿐히 나를 수 있는 성능을 갖췄습니다.

# 고효율 드라이빙을 위한 과학적 설계와 MAXEN 고유의 역동적인 스타일

강인하고 역동적인 스타일  
연비 개선 효과를 위한 다이내믹한 최적의 에어로 설계



- 01 전면 프론트 리드 및 일체형 범퍼  
사이즈 증대로 냉각 성능 향상
- 02 역동적인 스타일의 신규 DRL 램프
- 03 에어로형 범퍼 (연비 개선 효과)
- 04 스타일리시한 일체형 사이드 미러
- 05 코너뷰 모니터링 카메라 **로얄 트림**
- 06 역동적인 데칼 디자인
- 07 알루미늄 광택 휠 **선택 사양**
- 08 알루미늄 사이드 프로텍터
- 09 LED 차폭등 내장형 전면 캡 선바이저

# ENGINE

## 향상된 엔진 성능

Euro 6 Step D의 향상된 성능과 연비로,  
고하중과 언덕길에서도 더욱 강력한 힘을 발휘합니다.

100년 역사의 유럽 기술 노하우가 있는 Fiat Powertrain Technologies의 Euro 6 Step D는 넓은 RPM 영역에서 안정적인 최대 토크를 유지하여 뛰어난 성능과 연비로 수익의 차이를 만듭니다.

2019년 이후 유럽 판매 및 실주행을 통해 그 퍼포먼스가 입증되었으며, 국내에서 1년간의 추가 주행 테스트로 내구성과 신뢰성을 더욱 높였습니다.

### FPT

**Cursor 13 - 570ps / 255kgf.m**  
(Step-C 대비 10마력 ↑)

적용 차종 : 8x4 / 10x4 카고

**Cursor 11 - 480ps / 234kgf.m**  
(Step-C 대비 5토크 ↑)

적용 차종 : 6x4 / 8x4 / 10x4 카고

**Cursor 9 - 360ps / 168kgf.m**  
(Step-C 대비 8토크 ↑)

적용 차종 : 6x4 저상 (고하중)

**ED70 - 320ps / 112kgf.m**

적용 차종 : 4x2 / 6x4 저상 (저하중)

### HDI

**DX12 - 440ps / 203kgf.mf**

적용 차종 : 6x4 카고



### Euro 6 Step D Cursor Series engines

최대 570마력을 자랑하는 이탈리아 FPT사의 Cursor 시리즈 엔진은 Euro 6 Step D 배기가스 규제를 만족하는 장거리 및 중량물 고객을 위한 최고의 솔루션을 제공하는 엔진입니다.

Cursor 시리즈의 주요 특징인 EGR-Free 구조는 최적의 연소 효율을 보장하며, 첨단 분사 및 공기 처리 시스템 덕분에 연료 소비량이 적고 우수한 성능을 자랑합니다.

DPF 강제(수동) 재생 스위치 및 엔진 오일 경고 시스템 적용으로 성능과 연비뿐만 아니라 편의성이 대폭 향상되었습니다.



### Euro 6 Step D DX12

국내의 건설 기계를 통해 검증된 기술력의 현대두산인프라코어 DX12 전자식 엔진은 Only SCR(Selective Catalytic Reduction, 선택적 환원 촉매) 기술을 적용해 EGR 없이도 Euro 6 배기규제를 충족하는 제품으로 유지 보수비용에 장점이 있으며, 경제적인 가격으로 초기 구매 부담을 줄였습니다.

배기 파이프 레이아웃의 간결함으로 특장 차량에 제작 강점 또한 갖고 있습니다.

# TRANSMISSION

## ZF 자동 및 수동 변속기

ZF는 1915년에 설립된 독일의 변속기 제조사로 전 세계 유수의 상용차 메이커들과 협력하고 있으며, 우수한 내구성과 품질로 글로벌 시장에서 꾸준히 최고의 평가를 받고 있습니다. 타타대우상용차 엔진과 고효율의 성능을 구현하기 위해 최적의 튜닝을 거친 ZF 변속기는 완성도 높은 동력 계통의 성능을 보장합니다.



### ZF 트락손 기능

ZF 트락손은 ZF의 고유 특허인 동축 클러치로 작동되는 시스템입니다. 2세대 아스트로닉 대비 내구성, 변속 정확성 및 정속성이 향상된 ZF의 3세대 자동변속기로서 타타대우상용차 엔진과의 최적 조합으로 높은 성능을 발휘합니다.



#### 언덕길 발진 보조장치

Hill Holder

경사로에서 정지 후 출발 시 밀림 방지  
자이로센서 적용으로 경사각 계산 능력 향상



#### 예측 주행 시스템

Prevision

GPS와 연동하여 지형에 적합한  
최적의 기어 단수 선택 **선택 사양**



#### 케이 모드

K Mode

곡선 및 업&다운이 빈번한 지방로, 국도 주행 시  
적합한 주행 모드  
(일반 주행모드보다 높은 RPM에서 변속)  
· 저상 카고의 경우 S Mode 적용  
(상세 기능 설명은 취급설명서 참고)



#### 에코롤

Eco-roll

내리막 경사에서 기어를 중립으로 변경하여  
주행 효율 향상



#### 아이들 저속 주행

Drive on Idle

가속 페달을 밟지 않은 상태로  
저속 주행



#### 락킹프리

Rocking Free

힘로 및 장애물에 갇힌 차량을  
전후로 흔들어 탈출



### 자동화 변속기 **선택 사양**

#### ZF Traxon 12단 자동화 변속기

- ZF 특허인 동축 클러치 작동 시스템을 적용하였으며 공압으로 자동 변속
- 다이렉트 타입 + 낮은 후축 기어비로 세팅하여 연비 우수

적용 차종 : 6x4 저상 / 6 x4 / 8x4 / 10x4 카고



### 자동변속기 **선택 사양**

#### ZF Powerline 8단 자동변속기

- ZF의 독점 특허 기술을 이용한 풀오토 방식으로 부드러운 변속
- 6단 자동변속기 대비 다단으로 우수한 연비와 가속성 PTO와 함께 공급 가능

적용 차종 : 4x2 / 6x4 저상 카고



### 수동변속기

#### ZF Ecosplit 16단 수동변속기

- 조작법이 간단한 싱글 H 타입으로, 등판력 및 연비 탁월
- 다이렉트 타입 + LOW RATIO 엑슬로 연비 증대

적용 차종 : 6x4 / 8x4 / 10x4 카고

### 추가 변속기 라인업

- Eaton 9단 수동변속기\_6x4 카고
- Allison 6단 자동변속기\_4x2 카고 **선택 사양**
- ZF 9단 수동변속기

# 향상된 내구성 및 승차감으로 더욱 탄탄해진 주행성능

어떤 작업 환경도 거뜬한 구조적 업그레이드와 세밀하게 설계된 강력한 퍼포먼스



## MAXEN CSP 게이트 & 스틸 바닥 적재함 카고

선택 사양 : 10x4 카고 (슬리퍼캡)

\*상기 이미지는 25톤 장축 카고입니다.

### Point 01

CSP 게이트 & 스틸 바닥 적재함

### Point 04

적재 용량 증가

- 목재데크 대비 100mmX60mm 증가로 적재용량 증가 (10,200mmX2,410mm)

### Point 02

안전성 확보

- 폐쇄형 스틸 가드 프레임 적용으로 운전자의 안전성 확보

### Point 05

경제성 증가

- 경량화된 특수 내마모강 스틸데크로 내구성 및 연비 효율 증가

### Point 03

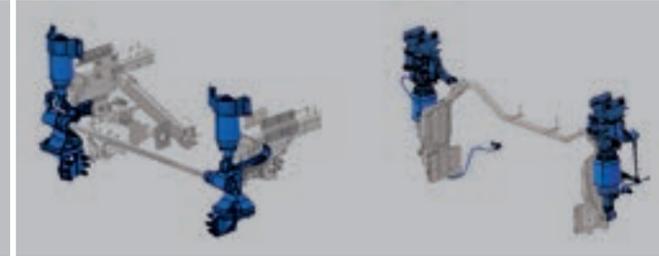
작업 효율성 향상

- 32개 크로스빔 적용, 센터 포스트 강화 U-볼트 기본 적용으로 작업 효율성 향상



### 01 고강성 캡

수많은 컴퓨터 구조 해석 및 안전성 검증 등을 통한 차체 구조 설계로 최고의 캡 강도와 강성을 실현하고, 아연도금 강판을 적용하여 내식성 및 내구성 향상



### 02 캡 서스펜션 (폴 플로팅 에어 서스펜션 적용)

4점식 폴 플로팅 에어 서스펜션의 최적 튜닝으로 충격을 획기적으로 감소시켜 캡의 과도한 출렁거림 및 충격을 방지해 승차감 및 주행 안정성 향상



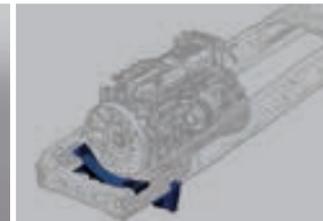
### 03 실내 정숙성 향상

외부로부터의 캡 내부 소음 유입을 감소시켜 실내 정숙성 향상



### 04 고강도 프레임 및 분체 도장

고강도 프레임에 1차 전착 도장 후 2차 분체 도장



### 05 프레임 언더 멤버

프레임 언더 멤버 추가를 통한 승차감 및 조종 안정성 향상 (ED70 모델 적용 제외)  
6x4 / 8x4 / 10x4 카고



### 06 프레임 패턴홀

프레임 패턴홀 적용으로 특장 장착성 용이  
차중별 옵션 사양 상이



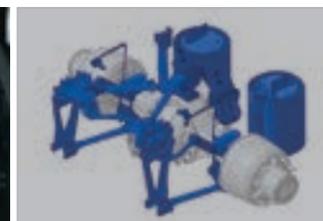
### 07 프레임 레이아웃 신규 설계

전2축 차중 전1축 위치를 전방 이동하여 승차감 및 외관 디자인 개선  
8x4 / 10x4 카고



### 08 4BAG 에어 서스펜션

운송 중 화물 안정성 및 승차감 향상  
선택 사양



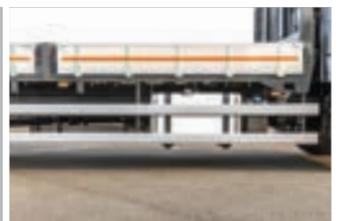
### 09 새시 에어 서스펜션

적재물 보호 및 승차감 향상을 위해 에어 서스펜션+드럼 브레이크 서스펜션 적용  
선택 사양 : 극조장축+9.1m 카고



### 10 8.1톤 & 10톤 액슬 적용

중량물 등 다양한 화물 적재에 최적이며, 여유있는 축중 및 주행 안정성 확보



### 11 알루미늄 사이드 프로텍터 강화

한층 강화된 사이드 프로텍터로 차체 안전성 향상



### 12 통합 에어 프로세싱 유닛 (C-APU & E-APU)

혁신적인 4중 밸브와 에어 드라이어 그리고 에어 카트리지를 통합하여 에어 탱크 충전 시간 단축 및 연비향상에 기여



### 13 주행 직진성 개선

전축 캐스터각 최적화를 통해 주행 직진성 향상

# 운전자를 먼저 생각하는 강력한 안전 드라이빙 시스템 적용

도로 위 가장 안전한 공간이 될 수 있도록 다양한 최첨단 시스템 및 편의성 증대

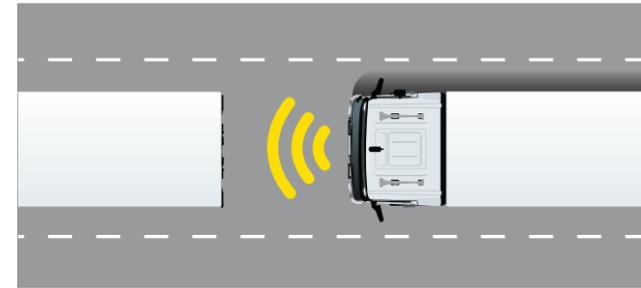


차선 이탈 경고 시스템

차량 자세 제어 시스템

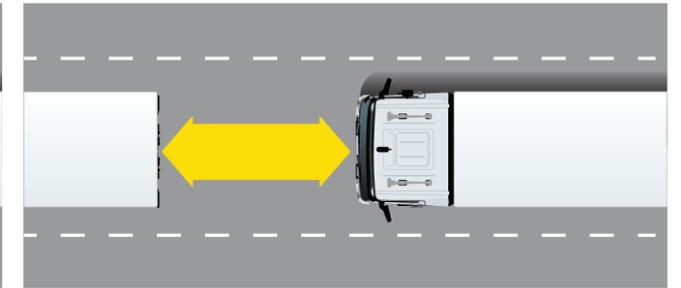
긴급제동 시스템

능동형 크루즈 컨트롤



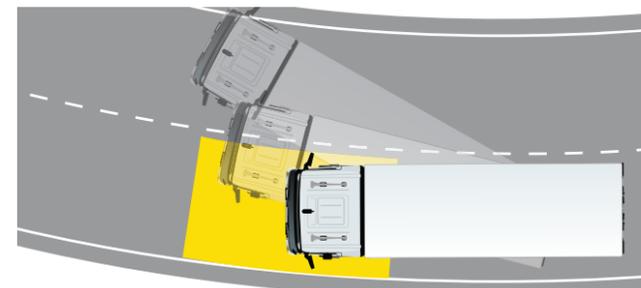
### 긴급제동 시스템 (AEB : Advanced Emergency Braking)

- 앞 차량과의 충돌 위험을 운전자에게 알리고 브레이크를 작동시켜 충돌을 방지 또는 완화
- 진보된 3단계 안전 시스템 적용 (1차 : 충돌 경고 / 2차 : 미세 제동 / 3차 : 긴급 제동)
- Off 스위치 적용으로 화물 형태에 따라 AEB 기능 차단 가능



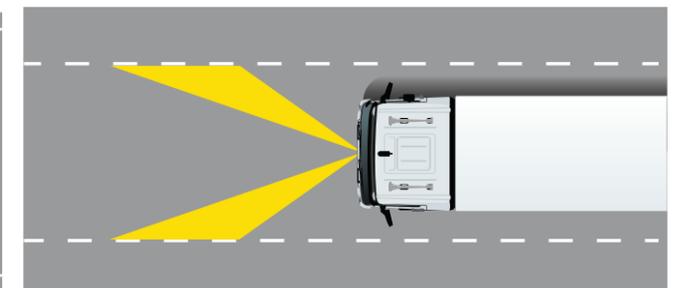
### 능동형 크루즈 컨트롤 (ACC : Advanced Cruise Control)

- 전방 차량을 감지하여 차량의 속도와 차간 거리를 일정하게 유지
- 도로 상태에 따라 5단계로 차간거리 설정 가능



### 차량 자세 제어 시스템 (ESC : Electronic Stability Control)

- 독일 최고의 브레이크 부품 제조사인 WABCO사 시스템 채택
- 주행 중 미끄러짐 및 전복 상황을 감지하여 차량 자세를 안정화시켜 주행 안정성을 향상
- 기본 적용 (6x4 저상 / 6x4 카고)



### 차선 이탈 경고 시스템 (LDW : Lane Departure Warning)

- 전방의 카메라로 차선을 인식, 운전자의 의도치 않은 차선 변경 발생 시, 운전자에게 경고하여 안전 운전 지원



### 동공인식 졸음 방지 경고 시스템

- (DSM : Driver State Monitoring)
- 운전자의 동공 움직임을 감지해 졸음 및 전방 미주시의 상황을 경고

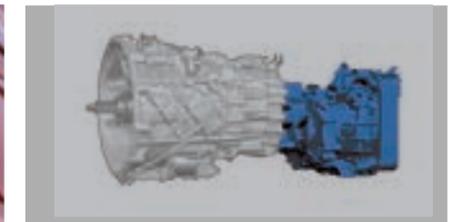
선택 사양



### 코너뷰 모니터링 카메라

- 상시 작동 또는 차선 변경 시 방향 지시등에 따라 카메라가 작동하여 8인치 AVN에 사각지대를 재생

로얄 트림 기본 사양



### ZF 인터악슬 브레이크

- 변속기에서 유압자동장치를 사용해 제동력을 제공하는 브레이크

선택 사양 : ZF 12단 자동화 변속기



### 타이어 공기압 모니터링 시스템

- (TPMS : Tire Pressure Monitoring System)
- 운전석 계기판을 통해 타이어 공기압 상태를 실시간으로 확인, 적정 공기압을 항상 유지하여 사고 예방과 연비 향상 가능

선택 사양

# 트럭커를 위해 진화한 디지털 대시보드

인체공학적인 배치와 스타일리시한 디자인에  
디지털화된 기능이 추가되어 편리한 운행과 즐거움 선사

국내 상용차 최초 적용



## 01 풀 디지털 클러스터

시인성을 높인 풀 LCD와 미래 지향적인 디자인 적용으로  
차량 상태 확인이 용이하고 감각적인 시각 경험 제공

로얄 트림 선택 사양



## 7인치 LCD 미터 클러스터

기본 사양



## 02 상용차 전용 8인치 내비게이션

상용차 전용으로 디자인된 내비게이션을 통해  
차량의 높이 및 중량에 따라 최적의 경로 지정이 가능해  
안전 운행 및 연비 운행에 도움

로얄 트림 기본 사양



## 03 스마트 버튼 시동키

시동이 편리한 스마트 버튼 시동키 적용

- 01 풀 디지털 클러스터
- 02 상용차 전용 내비게이션
- 03 스마트 버튼 시동키



## 장시간 운행에 최적화된 편안한 실내 공간

하루 중 가장 오랜 시간을 보내는 공간이  
집보다 편안할 수 있도록 거주성과 편의성 극대화

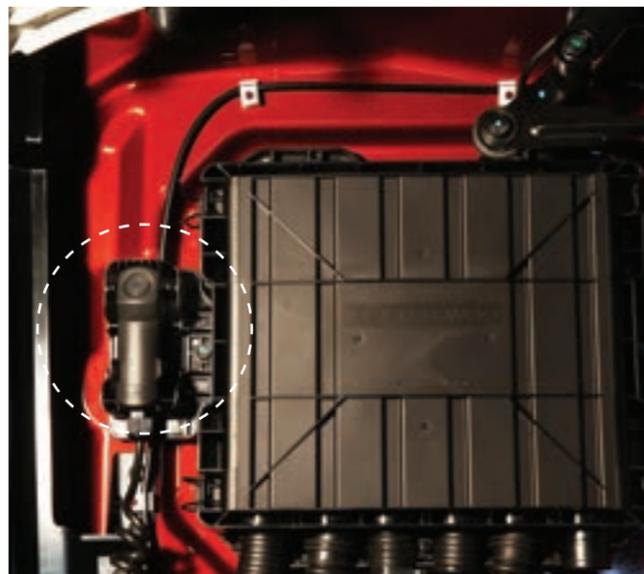


- 01 슬리핑 베드
- 02 운전석 선바이저 **로얄 트림**
- 03 승하차 그립
- 04 무시동 에어컨 **선택 사양**
- 05 무시동 히터 **선택 사양**
- 06 전동식 선루프 **하이돌**
- 07 와이드 센터 수납함 **슬리퍼캡 & 자동변속기**
- 08 차량용 냉장고 **선택 사양**
- 09 오버헤드 콘솔 수납장 **하이돌**
- 010 독일 ISRI 시트 운전석 **로얄 트림 기본 사양**  
최고의 승차감과 안락함을 제공합니다.



**보다 넓고 편해진 계단 및 신발 수납장**

탑승자의 편의와 안전성을 보다 강화한 탑승 계단 및 넓은 신발 수납장 적용



**전동식 캡 틸팅 스위치**

캡 틸팅 스위치를 프론트 리드 안에 배치해 편의성 증대



**도어 3단 체크암**

강풍 시 도어 젖힘을 최소화하는 3단 체크암 적용 및 작동력 증대



- 01 멀티 커넥터
- 02 에어컨 필터
- 03 브레이크 페달 모듈
- 04 냉각수 탱크 (서지탱크)
- 05 전방 캡 서스펜션
- 06 워셔액 주입구



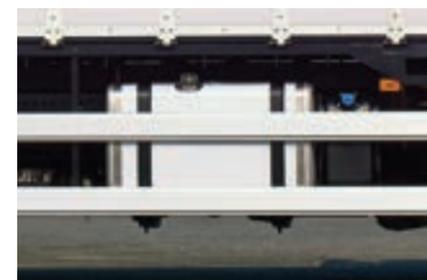
전자식 주행 기록계 / 하이패스 시스템



컵홀더



조수석 12V 소켓



**50리터 연료탱크**

1회 주유로 약 1,500km 주행 가능한 연료량  
 \*선택 사양



**새시 에어컨 포트**

외부 청소에도 편리한 새시 에어컨 포트 적용  
 (에어컨 별도 구매)



**배터리 컷오프 스위치**

장기 주차 시 배터리 방전 방지 및 편의성 증대

# 타타대우상용차 커넥티드 카 서비스 썬링크(XENLINK) 시스템

타타대우의 XENLINK 시스템을 통해 모바일로 쉽고 편리하게 차량을 원격 제어하며, 운행 이력 및 차량 소모품 관리로 효율적인 운송 솔루션을 제공합니다.



REMOTE START  
원격 시동



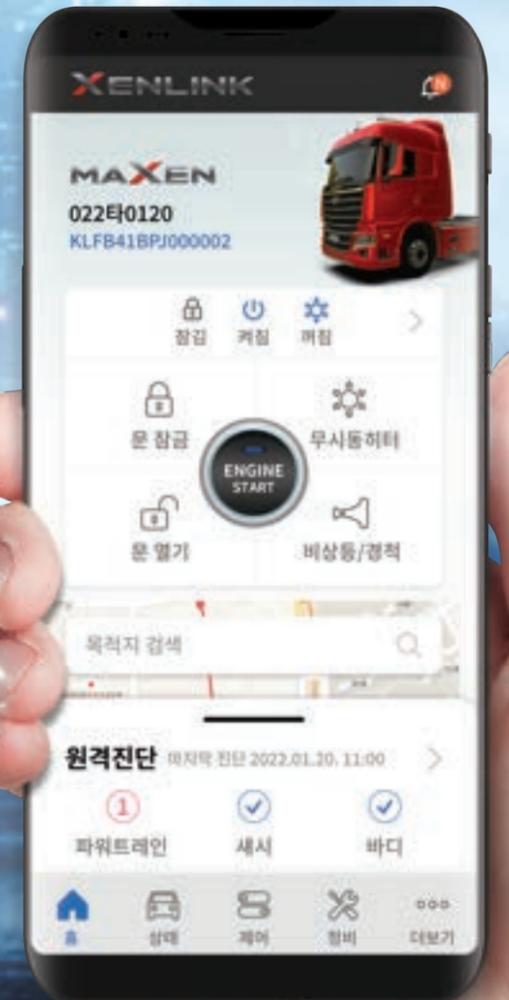
SMART DIAGNOSIS  
스마트 진단



VEHICLE CONTROL  
차량 제어

구분	항목	APP 연동
원격 제어	원격 시동	타타대우 서비스 APP 연동
	히터 / 에어컨	
	무시동 히터	
	원격 문열림 / 잠김 (도어락 / 언락)	
	비상등 & 경적 (주차위치 확인)	
안전 보안	내 차 위치 찾기	
	목적지 전송 (SEND TO CAR)	
차량 관리	문자 알림 서비스	
	운행 현황 확인	
	차량 메시지 조회	
상용차 가이드	소모품 관리 및 교체 이력	
	원격 차량 진단 / 차량 원격 S/W UPDATE (FOTA, 22년 하반기 예정)	
소식 / 이벤트	상용차 이해	
	퀵가이드	
기본 안내	자가진단 도우미	
	취급설명서	
서비스	이벤트 / 공지	
	고객의 소리	
네트워크	FAQ	
	리콜정보 안내	
기타 기능	내 차 보증 기간	
	판매 차량 정보	
기타 기능	서비스 제도	
	운행 지원	
기타 기능	서비스망	
	판매망	
기타 기능	부품망	
	고객센터	
기타 기능	DTG 운행기록 공단 자동 전송 (22년 하반기 예정)	

적용 차종 : 6x4 저상 / 6x4 / 8x4 / 10x4 카고 / 로얄 트림 기본 적용  
(통신비 : 5년 무상 제공)

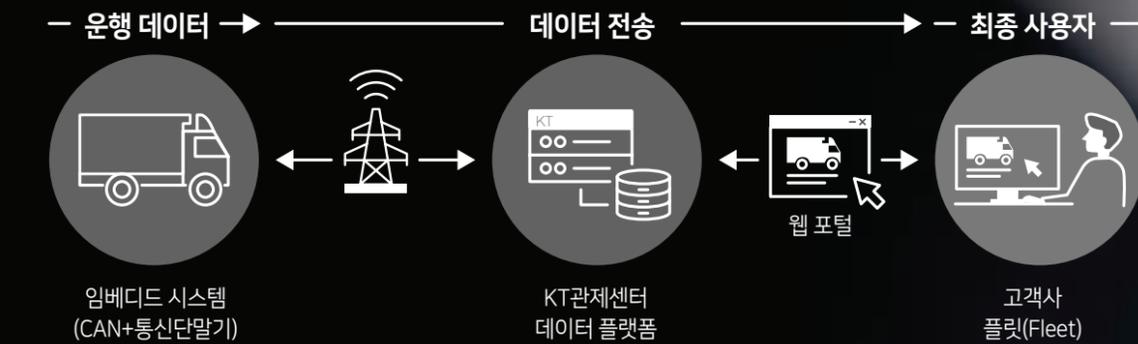


# 플릿 컴퍼니를 위한 토탈 솔루션 서비스 프로그램 타타대우상용차 FMS

(Fleet Management System)

타타대우상용차의 FMS는 XENLINK와 연계하여 수많은 차량 데이터를 기반으로 한 원격 관리 시스템으로 대규모 차량 관리도 어렵지 않습니다.

운행 현황을 실시간으로 조회하고, 목적지 정보 등의 업무 지시를 차량 및 운전자에게 바로 전송할 수 있을 뿐 아니라 차량의 상태 관리 및 소모품 이력도 조회할 수 있어 차량을 손쉽게 원격 진단할 수 있습니다.



### 차량 운행 현황 확인

차량의 운행 현황 (운행 중, 운행 후)을 조회하고, 목적지 정보를 포함한 여러 정보를 차량에 전송할 수 있습니다.

### 목적지 전송

업무 지시 또는 목적지를 포함한 정보를 차량과 운전자에게 보낼 수 있습니다. 전송된 메시지는 내비게이션에 목적지로 지정되고, 운전자에게는 푸시 메시지로 전송됩니다.

### 차량 위치 관제 (고객사 제공)

화물의 위치를 고객사에서 직접 확인할 수 있도록 차량 위치를 실시간으로 조회할 수 있는 기능을 제공합니다.

### 운영이력 조회

선택한 월의 일별 운행 대수를 한눈에 파악할 수 있고, 월별 운행 일지도 확인할 수 있습니다.

### 차량관리 기능

차량 상태 및 소모품 관리를 손쉽게 할 수 있고, 과거의 진단 정보 또는 소모품 교체 이력을 확인할 수 있습니다.

# NOVUS DRIVING SYSTEM

## 오랜 경험으로 만들어낸 성과와 안전성

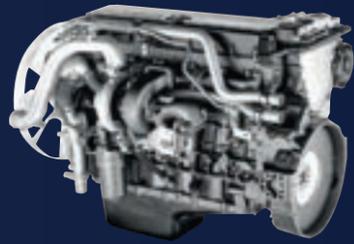
내구성과 합리적인 가격을 갖춘 트럭으로  
비용대비 높은 수익 창출의 최고의 파트너가 될 것입니다.

NOVUS 대형 카고 시리즈

### NOVUS SE



# 강력한 엔진과 주행에 최적화된 트랜스미션



**FPT C9 – 400ps / 173kgf.m**

적용 차종 : 6x4 카고



**FPT ED70 – 320ps / 112kgf.m**

적용 차종 : 4x2 카고



**ZF 8단 자동변속기**

선택 사양

Full Auto 타입으로 승용차 수준의 부드러운 변속감 8단의 최적화된 변속 세팅으로 엔진 성능 극대화



**ZF 12단 자동화 변속기**

6x4 카고

다이렉트 타입+LOW RATIO 액슬로 연비 증대 토크 컨버터가 없어 풀오토 대비 연비 개선



**ALLISON 6단 자동변속기**

선택 사양

토크 컨버터 방식으로 변속충격 완화 및 주행 중 PTO 작동 가능 2단에서부터 락업클러치(Lock-up clutch)\* 사용으로 연비개선

\* 락업클러치 엔진-엑슬간 직접 연결함으로써 토크 컨버터의 구동 손실을 보완한 기능



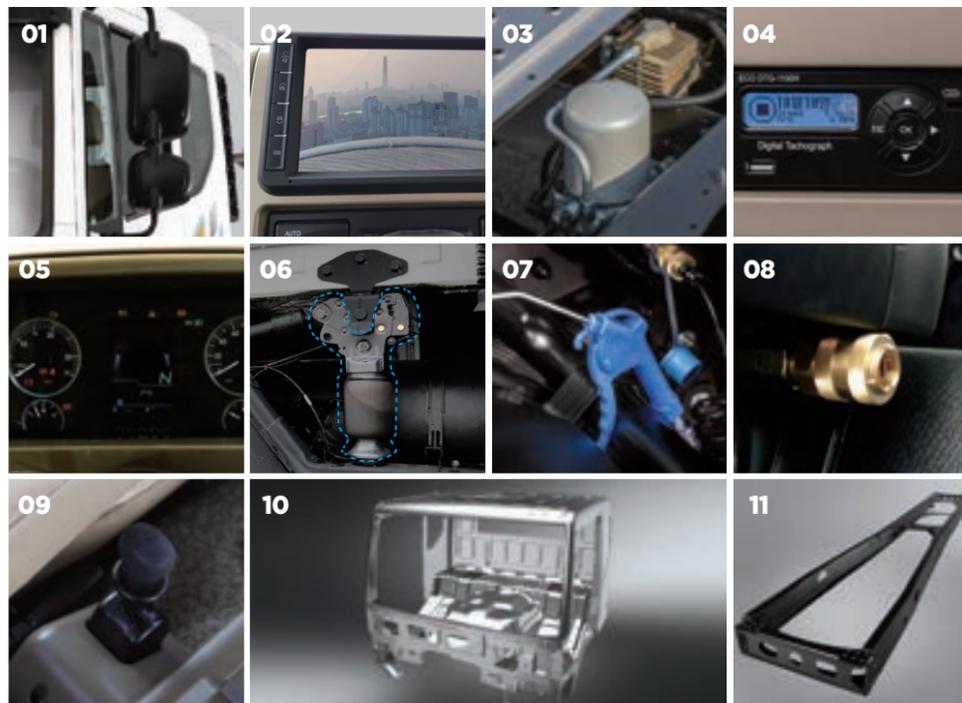
**ZF 9단 수동변속기**

4x2 카고

6단 변속기 대비 가속력 강화 및 6% 이상의 연비 증대, 변속 충격 완화

## STYLE & COMFORT

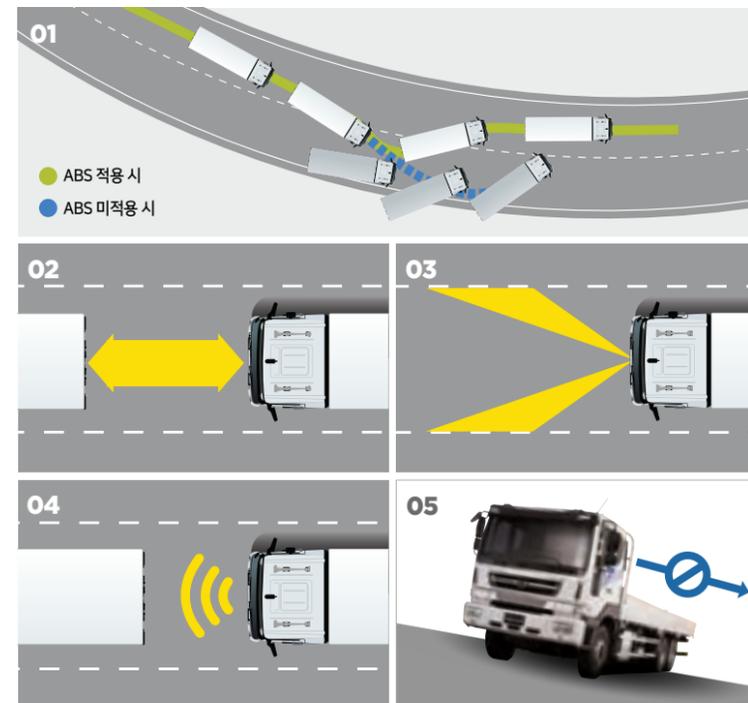
견고한 스타일과 효율적인 기능의 조화



- 01 열선내장 아웃사이드 미러
- 02 디스플레이 오디오 및 후방카메라 **선택 사양**
- 03 통합 에어 프로세싱 유닛 (C-APU)
- 04 전자식 주행 기록계 & 하이패스 **선택 사양**
- 05 노부스 미터클러스터
- 06 폴 폴로팅 캡 에어 서스펜션
- 07 새시 에어건 포트 (에어건 별도 구매)
- 08 에어건 포트 (윈터치 커넥터)
- 09 그레주얼 파킹브레이크
- 10 캡 전체 아연도금 강판적용 부식방지 및 내구성 향상
- 11 프레임 분체 도장 추가

## SAFETY DRIVING

운전자를 위한 안전 주행 시스템



- 01 **ABS** : 급제동이나 미끄러지기 쉬운 노면에서의 제동 시 바퀴 잠김에 의해서 발생하는 타이어의 미끄러짐을 방지하고 안정된 차체자세와 방향 안정성 확보
- ASR** : 주행 중 바퀴가 겹들거나 미끄러지는 경우, 출력을 제어하는 장치, 접지력과 안정적인 가속을 보조
- 02 **능동형 크루즈 컨트롤 (ACC : Advanced Cruise Control)**  
- 전방 차량을 감지하여 차량의 속도와 차간 거리를 일정하게 유지  
- 도로 상태에 따라 5단계로 차간거리 설정 가능
- 03 **차선 이탈 경고 시스템 (LDW : Lane Departure Warning)**  
- 전방의 카메라로 차선을 인식, 운전자의 의도치 않은 차선 변경 발생 시, 운전자에게 경고하여 안전 운전 지원
- 04 **긴급제동 시스템 (AEB : Advanced Emergency Braking)**  
- 앞 차량과의 충돌 위험을 운전자에게 알리고, 브레이크를 작동시켜 충돌을 방지 또는 완화  
- 진보된 3단계 안전 시스템 적용 (1차 : 충돌 경고 / 2차 : 미세 제동 / 3차 : 긴급 제동)  
- Off 스위치 적용으로 화물 형태에 따라 AEB 기능 차단 가능
- 05 **언덕길 출발 보조장치**  
- 경사로에서 차량 정차 후 출발 시 제동 압력을 제어하여 밀리는 현상 방지

다양한 작업환경에 최적화된  
맥센 대형 카고 라인업



\* NOVUS 대형 카고 기본 캡 색상 : Alaskan White

맥센 대형 카고 (4x2 & 6x4 저상)

항목	4x2 카고					6x4 저상 카고								
	ED70 엔진 320마력					ED70 엔진 320마력				C9 엔진 360마력				
	극초장속+9.1m	표준		장속	단속	장속	초장속		극초장속	장속	초장속	극초장속		
	JH8C8	LH4C8	JH4C8	JH6C8	LL5C8	LL7C8	JL7C8	LL8C8	JL8C8	JL9C8	JL7CL	JL8CL	JL9CL	
적재함 길이 (mm) _선택 사양	9,100		-			7,600	-	9,100	10,100	7,600	9,100	10,100		
축간거리 (mm)	6,900	4,900	4,900	6,000	5,150	6,200	6,200	6,900	6,900	7,600	6,200	6,900	7,600	
적재중량 (톤)_선택 사양	4.5 / 7		-			9.5 / 12.5	-	9.5 / 12.5	9.5 / 12.5	12.5 / 11	12.5 / 11	12.5 / 11		
축 설계 허용 하중 (kg)	19,600					28,100								
전장 (mm)	미완성차	11,605	8,200	8,205	9,755	9,125	10,175		11,675	11,675	12,675	10,175	11,675	12,675
전폭 (mm)	미완성차	2,490												
전고, 미완성차 (mm)	데이저상 (기본)	-	3,250	-	3,185	3,175	-	3,180	-					
	슬리퍼저상 (기본)	3,255	-	3,250	-	3,175	-	3,175	3,170	3,165				
	슬리퍼표준 (선택)	3,455	-	3,450	-	3,375	-	3,375	3,370	3,365				
	하이덤 (선택)	-												
엔진	제작회사	FPT					FPT							
	엔진명	ED70					Cursor 9							
	배기량 (cc)	6,728					8,710							
	최고출력 (ps)	320					360							
	최대토크 (kg·m)	112					168							
요소수탱크용량 (ℓ)	50													
연료탱크 (ℓ)	기본	200 ℓ AL	200 ℓ AL	200 ℓ AL	200 ℓ AL	300 ℓ AL	200 ℓ AL							
	선택 사양	400 ℓ AL	-	300 ℓ AL	-	200+200 ℓ AL								
후축 서스펜션	기본	판스프링												
	선택 사양	에어 스프링 + 드럼												
T / M	기본	ZF 9단 수동					ZF 12단 AMT							
	선택 사양	ZF 8단 자동												
브레이크 타입	ABS / ASR													
타이어	전축	295 / 80R22.5												
	후축	295 / 80R22.5					245 / 70R19.5							

맥센 대형 카고 (6x4 & 후3축)

항목	6x4 카고										후3축			
	DX12 440마력					C11 480마력		전축 10톤			전축 10톤		전축 8.1톤	
	단속	표준		장속	장속	표준	표준	장속	초장속	표준	장속	초장속		
	LL6CR	LL7CR	JL7CR	JL8CR	JL8AR	JL8AM	JL8LM	LL7KM	JL8GM	JL8KM	LP7KM	JP8CM	JP9CM	
적재함 내측길이 (mm) _선택 사양	-		9,300	9,700	8,300	-						10,100		
축간거리 (mm)	5,800	6,100		7,300		6,800	6,300	6,600	6,950	6,300	6,600	8,000		
적재중량 (톤)_선택 사양	-		11.5	14.0	14.0	16.0	-						21.0 / 22.5	
축 설계 허용 하중 (kg)	34,100						36,000			46,000			42,200	
전장 (mm)	미완성차	9,440	10,065		11,940	12,350	10,780	9,695	10,040	10,890	9,745	10,045	12,655	
전폭 (mm)	2,490													
전고 (mm)	데이저상 (기본)	3,250	3,245	-			3,275	-	3,270	-				
	슬리퍼저상 (기본)	-	3,245		3,245	3,240	-	3,275	3,275	-	3,270	3,230		
	슬리퍼표준 (선택)	-	3,445		3,445	3,440	-	3,475	3,475	-	3,470	3,430		
	하이덤 (선택)	-		3,720	3,715	-								
엔진	제작회사	HDI					FPT							
	엔진명	DX12					Cursor 11							
	배기량 (cc)	11,051					11,120							
	최고출력 (ps)	440					480							
	최대토크 (kg·m)	203					234							
요소수탱크용량 (ℓ)	60													
연료탱크 (ℓ)	기본	400 ℓ AL										300 ℓ AL	400 ℓ AL	
	선택 사양	-	500 ℓ AL					-	500 ℓ AL	-	500 ℓ AL	-		
후축 서스펜션	기본	판스프링												
	선택 사양 1	-					에어 스프링 + 드럼							-
	선택 사양 2	-					에어 스프링 + 디스크			-				
T / M	기본	Eaton 9단 수동					ZF 16단 수동							
	옵션	ZF 12단 AMT					ZF 12단 AMT							
브레이크 타입	ABS / ASR													
타이어	전축	12R22.5					315 / 80R22.5		385 / 65R22.5			315 / 80R22.5		
	후축	12R22.5					12R22.5		12R22.5					

다양한 작업환경에 최적화된  
맥센 대형 카고 라인업

맥센 대형 카고 (전2축)

항목	8x4 카고							10x4 카고					
	단축		장축					Tag Axle		Pusher Axle			
	장축		장축		장축			장축		장축			
	LR8CM	JR8CM	JR9BM	JR9BZ	LR9CM	JR9CM	JR9CZ	JT9GM	JT9GZ	LT9CM	JT9CM	JT9CZ	
적재함 길이 (mm)_선택 사양	-		10,100		-			10,100		10,200		-	10,100
축간거리 (mm)	7,450		7,650		8,300			7,650		8,300			
적재중량 (톤)_선택 사양	-		17.0		-			19.0		25.5		-	25.0
축 설계 허용 하중 (kg)	42,200							50,200		51,200			
전 장 (mm)	미완성차		11,550		11,550		12,740						
전 폭 (mm)	미완성차		2,490										
전 고, 미완성차 (mm)	데이 저장 (기본)		3,315		-			3,315		-			
	슬리퍼 저장 (기본)		-		3,315		3,310		-			3,310	
	슬리퍼 표준 (선택)		-		3,515		3,510		-			3,510	
	하이동 (선택)		-		3,790		3,785		-			3,785	
엔진	제작회사		FPT										
	엔진명		Cursor 11		Cursor 13		Cursor 11		Cursor 13		Cursor 11		Cursor 13
	배기량 (cc)		11,120		12,882		11,120		12,882		11,120		12,882
	최고출력 (ps)		480		570		480		570		480		570
	최대토크 (kg·m)		234		255		234		255		234		255
요소수탱크용량 (ℓ)		60											
연료 탱크 (ℓ)	기본		400 ℓ AL										
	선택 사양		500 ℓ AL					-		500 ℓ AL			
후축 서스펜션	기본		판스프링					에어 + 디스크		판스프링			
	선택 사양1		에어 스프링 + 드럼					-					
	선택 사양2		-		에어 스프링 + 디스크			-		에어 스프링 + 디스크			
T / M	기본		ZF 16단 수동		ZF 12단 AMT		ZF 16단 수동		ZF 12단 AMT		ZF 16단 수동		ZF 12단 AMT
	옵션		ZF 12단 AMT		-		ZF 12단 AMT		-		ZF 12단 AMT		-
브레이크 타입		EBS											
타이어	전축		12R22.5										
	후축		12R22.5										

노부스 대형 카고

항목	4x2 카고		6x4 카고					
	단축	표준	단축	표준	장축	초장축	초단축	
	DH2C8	DH4C8	DL6CK	DL7CK	DL8CK	DL8BK	DL5KK	
축간거리 (mm)		4,400	4,650	5,875	6,275	7,025	7,535	5,100
축 설계 허용 하중 (kg)	전축 8.1톤	19,600		34,100				-
	전축 10톤	-						36,000
미완성차	전 장 (mm)	7,690	8,180	9,920	10,485	11,935	11,935	8,975
	전 폭 (mm)	2,495						
	전 고 (mm)	3,060	3,055	3,060				3,085
엔진	제작회사	FPT		FPT				
	엔진명	ED70		Cursor 9				
	배기량 (cc)	6,728		8,710				
	최고출력 (ps)	320		400				
	최대토크 (kg·m)	112		173				
요소수탱크용량 (ℓ)		50		60				
연료 탱크 (ℓ)	기본	200 ℓ AL		400 ℓ AL				
후축 서스펜션	기본	판스프링						
T / M	기본	ZF 9단 수동		ZF 12단 AMT				
	선택 사양	ZF 8단 자동		-				
브레이크 타입		ABS / ASR						
타이어	전축	295 / 80R22.5		12R22.5		315 / 80R22.5	385 / 65R22.5	
	후축	295 / 80R22.5		12R22.5		12R22.5		
혼		새시 에어 혼						

## TATA DAEWOO SERVICE

직영 정비 서비스 센터를 포함하여 전국 주요 거점에 위치한 80개의 서비스 센터를 통해 전국 어디서나 최고의 서비스를 제공받을 수 있습니다.

### 5년 무제한 km 엔진 주요 부품 보증 프로그램

대형 Euro 6 차량은 주행거리와 상관없이 엔진 주요 부품을 5년간 보증해 드립니다.

### DCS(Daewoo Commercial vehicle Service) 방문 점검 서비스

차량 출고 후에도 안심할 수 있도록 차량 전문가인 DCS(Daewoo Commercial vehicle Service) Staff가 직접 고객님의 방문해 전문적인 손길로 차량을 점검합니다.

### 뛰어난 A/S 부품 공급

주요 부품은 기존 대비 2배 이상의 재고를 보유하고 있어 즉각적인 공급이 가능합니다. 이를 통해 고객의 운휴시간을 최소화합니다.

### TATA DAEWOO SPECIAL CARE

냉장고 보증조건 : 1년 무제한 km

AWD 새시 보증조건 : 엔진 주요 및 주변 부품 2년 또는 20만km / 동력 전달 주요 부품 3년 또는 6만km / 기타 부품 2년 또는 4만km

- \* 엔진 주요 부품 특별 보증기간 적용  
엔진 주요 부품 17개 항목 : 크랭크축, 실린더블록, 실린더헤드, 캠축, 커넥팅로드, 전자제어장치(ECU), 에어클리프, 오일클러, 피스톤 (피스톤링 제외), 타이밍기어, 태핏&로커암, 라이너, 플라이휠, 플라이휠하우징, 벨브&시트, 워터펌프, 오일펌프
- \* 보증기간은 신차 출고일로부터 적용되며 기간 또는 주행거리 중 먼저 도래한 것을 보증기간의 만료로 간주함.



### 보증기간

구분	MAXEN & KUXEN		NOVUS
	CURSOR, DX12 엔진	ED70, DL06P 엔진	CUSOR 9, ED70, DX12, DL06P 엔진
차종	HCV	HCV / MCV	HCV / MCV
엔진 주요 부품	5년 무제한km	3년 무제한km	2년 또는 20만km
엔진 주변 부품	3년 무제한km	2년 또는 20만km	2년 또는 20만km
동력전달계통 주요 부품	5년 무제한km	3년 무제한km	2년 또는 20만km
차체 및 일반 부품 (동력전달계통 주변 장치 포함)	3년 무제한km	2년 또는 6만km	2년 또는 6만km
냉·난방장치	3년 무제한km	2년 또는 6만km (단, 6만km 초과 시 1년)	2년 또는 6만km (단, 6만km 초과 시 1년)

### 전국 80여 개 서비스 센터

80여 개에 달하는 전국 주요 거점의 서비스 센터는 언제 어디서나 고객의 어려움을 해결할 솔루션을 제공합니다.

### A/S 무상 정비 캠페인

매년 전국을 순회하는 무상 점검 서비스 캠페인을 통해 누유 점검, 차량 실내 관리, 전기장치 점검, 에어컨 필터, 소모성 부품 무상 서비스 등의 다양한 점검 서비스를 제공합니다.

### 직영 정비소

전문 테크니션에 의한 가장 정확한 점검 및 수리 서비스를 제공하며, 고객 편의를 위해 직영 정비소 수를 지속적으로 확충해 나가고 있습니다.

## TATA DAEWOO ASSISTANCE

타타대우는 전국적인 정비 네트워크 보유로 고객님의 휴차에 대한 리스크를 최소화합니다.



### 전문 정비사업소

지역	대리점명	전화번호	비고
강원	(주)화천정비사업소	033-441-4417	
	강원대우자동차(주)	033-653-3516	
	금동종합정비(주)	033-521-5000	
	대일공업사및대일렉카	033-462-2240	
	원주대우상용정비	033-747-9998	
경기	(주)대우트럭동부정비사업소	031-797-8111	
	(주)대우트럭안성사업소	031-671-1175	
	(주)대우트럭양주정비사업소	031-855-0485	
	(주)백암명성모터스	031-338-2088	
	(주)이맥스	031-683-5800	
	(주)한진 (경기지점)	031-461-7104	
	(주)길갈1급공업사	031-355-0988	
	대상자동차공업(주)	031-535-9711	
	대우여주서비스	031-885-5667	
	대우트럭경기남부(주)	031-292-9788	
경남	대우트럭고양정비사업소	031-977-6900	
	대우트럭북부정비	031-937-8315	★
	대일상용자동차공업사	031-881-4542	
	삼성자동차정비(주)	031-421-1950	
	영원자동차공업(주)제2공장	031-544-9001	
	영진모터스(주)	031-945-7590	
	제이카공업사	031-755-9595	★
	큰별공업사	031-593-2941	
	(주)더원상용차서비스	055-724-0610	★
	(주)부산정비사업소	055-375-3456	
경북	(주)신항종합정비	055-551-0008	
	(주)한진 (부산지점)	055-371-3861	
	거창종합정비	055-943-7965	
	대성검사정비(주)	055-232-2800	
	대영기공사	055-762-0388	
	자일김해서비스(주)	055-322-8744	
	타타대우상용차(주)부산정비	055-375-4200	
	(주)성은종합정비	054-464-0061	
	가산아이씨(I.C)종합정비	054-972-1800	
	갑을종합정비	053-853-7562	
광주	대우트럭대구경북판매(주)	054-971-9300	
	동성건설기계	054-787-0628	
	명성갑을정비	054-855-7562	
	자일포항서비스(주)	054-285-1127	
	제일자동차정비공장	054-541-6130	
	(주)대우트럭동양	062-945-0104	
	(주)대우트럭동양 광주남구정비사업소	062-716-1800	
	(주)구일건설기계공업	053-592-7080	
	(주)대우대덕정비사업소	042-935-0981	★
	(주)서울모터스	042-639-4646	
세종	금강자동차서비스(주)	044-263-3900	
	대우상용부산서비스	051-941-2212	
부산	부경트럭모터스	051-714-1989	
	신동아정비	051-205-9922	

지역	대리점명	전화번호	비고
서울	서울특별시차량정비센터	02) 2204-0716	★
	화성자동차공업사	02-3665-7092	★
울산	(주)동문종합정비	052-287-4545	
	(주)태명종합정비	052-238-1844	
인천	(주)대우트럭김포정비사업소	032-569-6347	
	(주)에이원모터스 인천공항자동차정비점	032-741-6000	
	(주)베스트모터스	032-887-7775	
전남	(주)차세대공업사	032-887-8055	
	타타대우상용차(주) 인천정비	032-584-5552	
	(주)대우트럭동양순천 / 광양사업소	061-761-8660	
	부광자동차정비공업사	061-685-9899	
전북	유로트럭	061-281-9473	
	(유)대우상용전북	063-291-7500	
	(유)무왕1급자동차공업사	063-833-9621	
제주	(유)제일정비	063-211-8991	
	(주)태인모터스	063-538-1200	
	대우남원정비사업소	063-625-9666	
	서광정밀	063-467-7587	
충남	(주)대우트럭제주정비사업소	064-756-0003	
	평화로공업사	064-799-8244	
	(주)당진모터스	041-363-5361	
충북	고대모터스(주)	041-353-3803	
	논산태양특장정비(주)	041-742-9880	
	대우아산정비사업소	041-534-0795	
	보령건설기계서비스	041-936-1945	
충청	(주)명성모터스	043-882-9191	
	(주)중원모터스 (영동)	043-744-7838	
	(주)중원모터스 (옥천)	043-731-7838	
	자일청주서비스(주)	043-267-9091	
	제천대우	043-647-7290	
현대공업사	043-843-8500		

★ 구센 & 더센 전문 정비소  
★ 관공서 차량만 정비가능

고객센터 (24시간 긴급출동) **080-7282-825** 판매 대표전화 **02-2166-3600**

타타대우 서비스 애플리케이션을 다운로드하세요!